

## MHOUSE GD0 GARAJ KAPISI MOTORU BAĞLANTI ŞEMASI

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- 1--2 Anten  P1 (RADIO)  
3--4 Buton  P2 (SET/HIZ)  
5--6 Stop (köprü atılmasına gerek yok)  P3 ( OTOMATİK KAPANMA)  
3--7 Fotosel kontak ucu  
6--8 Fototest (boş bırakılacak)  
9--10 Flaşör (12V 21W)  
3--6 24 Vac enerji

\*\*\*\* **Fotosel takılmayacaksa Motor üstünde herhangi bir bağlantı veya köprüleme yapmayınız.**

### **BAĞLANTILARIN YAPILMASI VE MOTORUN BAĞLANTI YAPILAN MALZEMELERİ TANIMASI**

- 1) Motorun yerde konsol montajı yapıldıktan sonra kapı üstündeki yerine montajını yapınız
- 2) Konsol üzerindeki limit switch'leri kapıyı manuel olarak hareket ettirip kapanma ve açılma noktalarını belirleyerek sabitleyin ve manuali iptal edin..
- 3) Yukarıdaki bağlantıları yaptıktan sonra motora enerji verin
- 4) Motora enerji verdikten sonra P2 butonuna basılı tutun,led uzun süre yandıktan sonra hızlı hızlı yanıp sönmeye başladığında butonu bırakın ve yanıp sönmelerin tamamen bitmesini bekleyin.Bu işlem sonucunda Anahtarlı şalter, Fotosel vb.. gibi cihazların motora tanıtılma işlemi yapılmış olur.

### **LIMIT SWITCH'LERİN TANIMLANMASI**

- 1) Kapıyı yarıya yakın açık duruma getirin ve manuali İptal edin
- 2) P3 butonuna basın ve motor hareket edene kadar basılı tutun,kapı kapanma yönüne hareket edecektir, kapı hareket ettikten sonra butonu bırakın
- 3) Kapı kapandıktan sonra tamamen açılacak ve sonra tekrar tamamen kapanacaktır.
- 4) Kapı kapanıp durduktan sonra tanımlama işlemi bitmiş olacaktır

### **MOTOR HIZI**

P2 butonuna bir kez için basıp bırakın  
Led yanık = Motor hızlı      Led sönük = Motor yavaş

### **OTOMATİK KAPANMA**

P3 butonuna bir kez için basıp bırakın  
Led yanık = Otomatik kapanma devrede      Led sönük = Otomatik kapanma devre dışı

### **UZAKTAN KUMANDA TANIMLAMA**

MHOUSE motorlarda uzaktan kumanda alıcıya HAFIZA 2 modunda tanımlanmış durumda hazır olarak gelir.Tanımlanmamış kumanda veya ek kumanda tanımlama işlemi iki farklı şekilde yapılır ;

- 1) **HAFIZA 1 MODU:** Bu modla tanımlanan kumandanın yalnızca 1 butonu komut verir (Aç-Dur-Kapat-Aç).  
\* P1 butonuna ledin yanmasını beklemeden 1 sn. için basıp bırakın  
\* Kumandanın tanımlayacağınız butonuna 5 sn.basılı tutun ve bırakın.  
\* 10 sn.bekleyin,kumanda tanımlanmış olacaktır.
- 2) **HAFIZA 2 MODU :** Bu modla tanımlanan kumandanın buton fonksiyonları aşağıdaki gibidir ;  
T1 butonu Aç-Dur-Kapat-Aç  
T2 butonu Yaya geçişi kadar Aç-Kapat  
T3 butonu Aç  
T4 butonu Kapat

- \* P1 butonuyla beraber kumandanın 1 nolu butonuna (T1) aynı anda basılı tutun, led yandıktan sonra bırakın
- \* Kumandanın tanımlayacağınız butonuna 5 sn. basılı tutun ve bırakın.
- \* 10 sn. bekleyin, kumanda tanımlanmış olacaktır.

### **UZAKTAN KUMANDA SİLİNME**

- \* P1 butonuna basın ve basılı tutun
- \* Led uzun süre yanacak ve daha sonra sönüp 1 sn ara ile yanıp sönmeye başlayacak
- \* Led 3'üncü kez yandığında butonu bırakın ve 10 sn bekleyin

### **FONKSİYON AYARLARI**

MHOUSE motorlarda fonksiyon ayarları uzaktan kumanda ile yapılır ve uzaktan kumanda tanımlanması mutlaka HAFIZA 2 modunda yapılmış olmalıdır.

- 1) Ayarlama programını başlatmak için kumanda üzerindeki T1 ve T2 butonlarına aynı anda basılı tutun.
- 2) ESCbus klemensinin arkasındaki led 5 sn süreyle hızlı hızlı yanıp sönmeye yaptıktan sonra tamamen söndüğünde butonları bırakın.  
( Butonları bıraktıktan sonra hiçbir işlem yapmazsanız fonksiyon ayarlama 6 sn. sonra iptal olur )
- 3) Ayarlamak istediğiniz fonksiyonu aşağıdaki tablodan seçin ve ilgili butonuna belirtildiği sayıda 1 sn. arayla basıp bırakın ve 10 sn. bekleyin.

FONKS.	AYAR	AYARLAMA
OTOMATİK KAPANMA	15 sn	T1 butonuna 1 kez bas
	30 sn (*)	T1 butonuna 2 kez bas
	60 sn	T1 butonuna 3 kez bas
BUTON	Aç-dur-kapar-dur	T2 butonuna 1 kez bas
	Aç-dur-kapat-aç (*)	T2 butonuna 2 kez bas
	Yalnızca aç	T2 butonuna 3 kez bas
MOTOR	Hafif	T3 butonuna 1 kez bas
	Orta	T3 butonuna 2 kez bas
	Ağır	T3 butonuna 3 kez bas

(\*) Fabrika ayarları